	Index of Claims Application No.).	Applicant(s							s)							
	Index of Claims														19	' '	829									- [
													H	Examiner									Art Unit							
												"	Examiner																	
																				ľ	•									
																					_									
	(Through numeral)												١	Т				\Box	ſ	A										
	√ Rejected — '								C	Cancelled					N Non-El			cte	cted			Appeal				1				
	 						Н				\dashv \vdash \vdash						\neg	Ì	7		Objected			┪.						
	= Allowed							+	Restricted					I Interference					≫	ı	0	O	bje	cte	d	1		1		
	<u> </u>																				ı						ب			
	Cla	im	Date								Claim				C		Date				Cla	m		Date						
			" 1	Ţ	Т	T	Т	П	П	П			Т	T		П	Т	Т	П	Г	_[al						1		
	Final	Original	٠,	ı			1				Final	Originat				Н	.		11	-	Final	Original		ı	l			1	П	
	E	ठ	- 1	. 1	1						<u>د</u>	δ		1					\mathbf{I}	- 1	"]	δ					1			
		4	₽┪	┪	╅	╅	╅	╂╌	Н	\dashv	-	51	十	╅	╈	H	+	╅	Н	r		101	\dashv	十	П	H	\dashv	+	\Box	
		-2		士	士		1					52		I		口	\Box	I	口			102	\Box	T		П	\Box	T	\Box	
		4	\Box	$\operatorname{\Box}$	Ţ	Ţ	\bot	\perp	Ц	Ц		53	\perp	1	┰	oxdot	4	4-	H	ļ.	-	103 104	\dashv	+	\vdash	${oldsymbol{arphi}}$	+	+	+	
	 	(1) (2)		\dashv	+	+	╁	╁	Н	H	-	54 55	+	┽	╁	$\vdash \vdash$	+	╂	H	ŀ		104	\dashv	+	Н	H	+	+	\dashv	
	\vdash	6	\dashv	\dashv	+	+	+-	+		H		56	+	+	T	H	_	\top	H	t	T.	106		十	Г	H	寸	士		1
	<u> </u>	7		\Box	士			1		口		57		\perp			1		П			107				\Box	\Box	\perp		
		9		\Box	\blacksquare	\perp	1_	\perp	$oxed{oxed}$	П		58	\dashv	4	\perp	Н	4	4	Н	ŀ		108	\vdash	+	\vdash			+	Н	
	<u> </u>	취수		\dashv	+	┿	+.	╀╌	_	Н	\vdash	59 60	\dashv	+	╀	Н	+	╁	+	┢		109 110	-		-	Н	╅	╬	╁┤	
	-		-	\dashv	+	+	╅	╁╴	\vdash	Н		61	\dashv	╈	+	H	十	十	+	卜		111	1	\top		H	+	╅	1	
		(12)		I				1.				62							口			112					\Box			
		13		П.	\downarrow	\perp	\bot	1;		Ť	٠	63	\dashv	4-	╀	Н	4	4	┦┤	-		113	\vdash			\vdash	+	+	+	
	<u> </u>	14	-	\dashv	+	+	╁	╀	╀	Н	-	64 65	\dashv	╫	╁	Н	+	╁	╂╌┨	┢		114 115	-	+	\vdash	Н	┰	+	+	
	—	16	-	-	+	╁	+	+	┢	H	-	66	\vdash	+	\top	H	1	╅	+	-		116			T	П	十			
		17			工		工					67			I	\Box	コ	I	\Box			117	\Box	\bot	\Box		\Box	\bot		
	_	18		\sqcup	4	4	4	4	_	Н	<u> </u>	68 69		╀	╀	Н	+	+	+	ŀ		118 119	\dashv		╀	H	+	+	+-	1
	<u> </u>	19	_	\vdash	+	┿	╫	+-	┢	Н	-	70.	┰	╁	╁	Н	╅	+	+	ŀ	-	120	\dashv	╁	╁╴	H	\dashv	+	+-	
	\vdash	21	_	H	十	十	+	T		Н		71			İ		士	士	口	E		121					\Box			
		22			\Box		I					72		l	\perp	Ц	4	1	\Box			122	П		↓_	Ш	4	-	4	
		23		Н	4	-	4-	+-	⊢	Н	<u> </u>	73 74	Н	+	╀	┦╌┨	\dashv	╫	┦	ŀ	-	123 124	Н	+	╀	Н	\dashv	+	╁	:
	-	24	-	H	┰	+	╬	╁╌	╁╌	Н	-	75	H	+	十	\vdash	+	╫	+	ŀ	1	125	H	╅	†	Н	-	十	╅╌	
•	-	26	H	H	十	十	+	\dagger	十	H		76	\Box			口	士		力	t		126		工	扛					
		27			\Box	\Box	I	I		П		77		1	1_	Ш	4	_	\bot	-	\rightarrow	127	Н	_	1	Н	-	4	4-	
	<u> </u>	28 29	<u>:</u>	$\vdash \vdash$	+	+	+	╀	╀	Н	\vdash	78 79	⊢	+	╁	Н	\dashv	╁	╂╢	ŀ	-	128 129	Н	+	╁╴	Н	┰	+	╁	
	-	30	٠	\vdash	+	+	╁	十	╁	Н	1	80	H	┪	T	H	十	十	\top	ı		130	1	十	T	\Box		7	1	
		31	14			士		T		口		81			I						\Box	131	\Box		1_		\Box	\perp	I	
		32			\Box	\perp		\downarrow		Ц	<u> </u>	82	Н	4	╀	Н	4	4-	44			132	Н	+	╄	Н	-	4	┿	
	<u> </u>	33	-	Н	-			╁	╀	Н	<u> </u>	83 84	Н	╁	╁	\vdash	\dashv	╁	╂╢	H	\dashv	133 134	H	╬	╫	╁╌┤	-	╅	╫	
	\vdash	35	┝	Н	+	+	+	╁	╁╴	Н	\vdash	85	H	+	+	Н	\dashv	+	+1	l		135		十	1	П		1	┇	
		36			コ	江	土	İ	\Box			88					\Box	\Box	\Box			136		\Box	\perp			\Box	\perp	
		37			4	4	4	┸	↓_	Н	<u> </u>	87	Н	+	╄	Н	4	+	╁┥	ŀ		137 138	\vdash		╁	Н	\dashv	+	-	
	\vdash	38 39	-	┨	+	+	+	╁	╀	Н	⊢	88	Н	+	╁	Н	\dashv	╫	+	ŀ	-	139	\vdash	\dashv	╁	H	\dashv	+	+	
	\vdash	40		H	+	+	+	+	+	H	\vdash	90	H	_	1	\Box	\Box	士	口			140	口	土	L]
		41					工	I	L			91		\Box	I		\Box	工	\Box			141	П	\perp	I		П	\perp	T	
		42	<u> </u>	H	4	4	4	4	+	Н	-	92	H	+	+	╀┤	$\vdash \downarrow$	+	+I			142	├ ┤	+	╁	Н	\vdash	+	+	1
	-	44	\vdash	Н	\dashv	+	┿	╫	╀	╁┤		93 94	\vdash	+	+-	++	┝┽	+	+			144	\vdash	+	╁	\vdash	\vdash	十	+	i
		45	H	\vdash	\dashv	\dashv	\top	+	T	╁┤		95	口	士	1	Ħ	廿	士	口			145							I]
-		46			\Box	丁	\perp	I	L			96	П	T	T	П	\Box	7	\Box		\Box	146	П	4	Γ		Ц	\perp	+	
	—	47	 -	\vdash	4	Ţ	-	+	+	┦	 	97 98	$\vdash \vdash$	╬	+	Н	$\vdash \vdash$	+	+			147 148	H	+	+-	\vdash	Н	+	+	
	\vdash	49	\vdash	┨	\dashv	\dashv	+	+	╁	Н		99	╁┤	十	+	\vdash	\vdash	╅	$\dashv \dashv$		-	149	Н	+	十	1	\Box	_	\top	j
	_	+	┿-	-	-	-		+	+	+	<u> </u>	4000	1-1			1	-	- -	_	ı t		460			T-			\neg		1

U.S. Patent and Trademark Office